

ΙΟΥΛΙΟΣ 2024 | ΤΕΥΧΟΣ 3

RAW4RES NEWSLETTER

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΕΞΕΛΙΞΗ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΧΕΔΙΑΣΜΩΝ
ΤΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ RAW4RES

ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΕΞΟΡΥΞΗΣ ΚΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΠΡΩΤΩΝ ΥΛΩΝ ΣΤΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ

Αγαπητοί αναγνώστες,

Καλώς ήρθατε στο 3ο τεύχος του newsletter μας! Είμαστε στην ευχάριστη θέση να μοιραστούμε τα επιτεύγματα του προγράμματος μας, του RAW4RES, και να σας ενημερώσουμε για τις μελλοντικές δραστηριότητές μας. Το σχήμα μας έχει υλοποιήσει με επιτυχία βασικές δραστηριότητες σύμφωνα με τα ορόσημα που έχουν τεθεί, εργαστήκαμε ακούραστα για τη συμμετοχή των Εμπλεκόμενων Φορέων και την υποστήριξη φορέων πολιτικής με σκοπό τη βελτίωση του σχεδιασμού των μέσων πολιτικής που σχετίζονται με την ενίσχυση της ανθεκτικότητας των Κρίσιμων Πρώτων Υλών (CRM's) και των αλυσίδων αξίας που αφορούν τις πρώτες ύλες, για την υπεύθυνη ανάπτυξη της εγχώριας εξόρυξης και των δευτερογενών αγορών των περιοχών που συμμετέχουν στο έργο.

Σε αυτό το ενημερωτικό σημείωμα, θα παρουσιάσουμε εν συντομία τα πρόσφατα επιτεύγματα μας και τα μελλοντικά μας σχέδια.

ERDF
1,568,044
€

ΔΙΑΡΚΕΙΑ
1 ΜΑΡΤΙΟΥ
2023 ΕΩΣ
31 ΜΑΪΟΥ
2027



ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Ολοκληρωμένες Διαπεριφερειακές Εκδηλώσεις:

- Διαδικτυακή Συνεδρία για τη Δημόσια συμμετοχή στον τομέα των Πρώτων Υλών
- Διαδικτυακή Συνάντηση για τα μέτρα περιορισμού και την μείωση του κινδύνου εξάρτησης από τις κρίσιμες πρώτες ύλες και τα βιομηχανικά μέταλλα
- Διαδικτυακό Εργαστήριο για την αξιοποίηση των αποβλήτων εξόρυξης και την επανένταξη ανενεργών ορυχείων
- Επίσκεψη στην πόλη Lens της Γαλλίας: Διασφάλιση συμμόρφωσης σύμφωνα με τα πιστοποιητικά βιωσιμότητας και τα πράσινα επενδυτικά κριτήρια

2. Τρέχουσες Συντονιστικές Συναντήσεις

3. Συνάντηση με τους Εμπλεκόμενους Φορείς

4. Συμμετοχή σε εκδηλώσεις τρίτων

5. Τι πρόκειται να γίνει;

6. Πιλοτική Δράση

ΔΙΑΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

Διαδικτυακή συνάντηση για τη Δημόσια Συμμετοχή στον τομέα των Πρώτων Υλών

Στις 29 Φεβρουαρίου 2024, ο **Δήμος Κοζάνης**, διοργάνωσε με επιτυχία μια διαδικτυακή συνάντηση, δίνοντας έμφαση στην αντίθεση της κοινής γνώμης σχετικά με τις πρωτοβουλίες εξόρυξης, που συχνά οδηγεί σε καθυστερήσεις ή ακόμα και ακυρώσεις έργων, μέσω της αυξημένης δημόσιας συμμετοχής και της συμμετοχής στη διαδικασία λήψης αποφάσεων.

Ο πρωταρχικός στόχος αυτής της συνάντησης ήταν να εντοπίσει τις βέλτιστες πρακτικές δημόσιας συμμετοχής που σχετίζεται με τον τομέα των πρώτων υλών σε όλες τις περιοχές των Εταίρων. Ο απώτερος στόχος ήταν η προώθηση προτάσεων για την ενσωμάτωση αυτών των πρακτικών, ενισχύοντας την δημόσια γνώμη και συμμετοχή.

Τα αποτελέσματα της έρευνας από τη συνενδρία αποκάλυψαν ένα μέτριο επίπεδο δημόσιας συμμετοχής σε όλες τις περιοχές εταίρων.

Εντοπίστηκαν 14 περιπτώσεις καλών πρακτικών ανάμεσα από μια ποικιλία διαφόρων συμμετοχών που υπήρξαν, με περίπου το 60% να εμπίπτει σε τρεις κύριες κατηγορίες: ανοιχτός διάλογος, εκπαιδευτικές εκστρατείες/εργαστήρια και προσανατολισμός της κοινότητας για την λήψη πρωτοβουλιών.

Όλες οι πληροφορίες από αυτές τις δραστηριότητες έχουν συγκεντρωθεί σε ένα Εγχειρίδιο Καλής Πρακτικής, το οποίο εξετάζεται από τους συνεργάτες μας και σύντομα θα αναρτηθεί στον ιστότοπό μας. Μείνετε συντονισμένοι!

Διαδικτυακή συνάντηση σχετικά με τα μέτρα περιορισμού του κινδύνου για την μείωση των εξαρτήσεων από κρίσιμες πρώτες ύλες και βιομηχανικά μέταλλα

Οι εμπλεκόμενοι φορείς και οι εταίροι εντόπισαν τις Κρίσιμες Πρώτες Ύλες CRMs και τα μεταλλεύματα στρατηγικής σημασίας, στους τομείς και στις οικονομικές δραστηριότητες που καθίστανται πιο ευάλωτα σε πιθανές διακοπές εφοδιασμού, όπως και στους κινδύνους εφοδιασμού CRMs για τις περιοχές/επιχειρήσεις τους.



Η διαδικτυακή αυτή συνάντηση οργανώθηκε από τον Δήμο Frederikshavn της Δανία στις 9 Ιουλίου 2024, κατά την διάρκεια την οποίας συζητήθηκαν τα αποτελέσματα, παρουσιάστηκαν τα κοινά ενδιαφέροντα, και τονίστηκε ότι η πράσινη ενέργεια βασίζεται σε μια σταθερή παροχή Κρίσιμων Πρώτων Υλών CRMs.

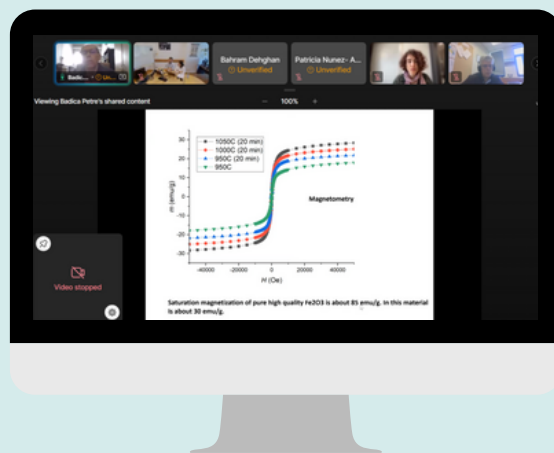
Ο Δήμος Frederikshavn της Δανία θα παραδώσει μια έκθεση που θα αναλύει τα ανά περιοχή στοιχεία που συλλέγονται, αντιπαραθέτοντας με τις στρατηγικές μετριασμού, θα επεξεργάζεται τον τρόπο με τον οποίο τα εξεταζόμενα μέσα πολιτικής μπορούν να ενσωματώσουν διατάξεις χρηματοδότησης έκτακτης ανάγκης και διαχείρισης κινδύνου για την αντιμετώπιση πιθανών διαταραχών, και να τροποποιήσουν κριτήρια σε μελλοντικές προσκλήσεις για επιχειρηματική υποστήριξη για την προώθηση του εφοδιασμού διαφοροποίηση στις περιοχές του έργου.

Διαδικτυακό Εργαστήριο για την αξιοποίηση των απορριμμάτων εξόρυξης και επαναλειτουργίας κλειστών ορυχείων

Στις 3 Απριλίου 2024, η Bucharest-Ilfov Περιφερειακός Αναπτυξιακός Οργανισμός Ρουμανίας (ADRBI/RO), οργάνωσε ένα Διαδικτυακό Εργαστήριο με θέμα «Καλές πρακτικές για την αξιοποίηση των αποβλήτων εξόρυξης και την επαναλειτουργία των κλειστών λατομείων». Οι βασικές συζητήσεις επικεντρώθηκαν σε θέματα όπως κανονισμοί και νομοθετικές πρωτοβουλίες, προγράμματα οικονομικής στήριξης για την επαναλειτουργία των ορυχείων, τα οικονομικά και περιβαλλοντικά πλεονεκτήματα της επανεπεξεργασίας που γίνονται από τις Εγκαταστάσεις Αποθήκευσης Απορριμμάτων (TSF) και ο ζωτικός ρόλος της κοινωνίας των πολιτών στις διαδικασίες επαναλειτουργίας των λατομείων.

Καλές Πρακτικές

Αναδεικνύοντας καλές πρακτικές από τη Ρουμανία, ο Δόκτωρ Petre Bădică από το Εθνικό Ινστιτούτο Φυσικής Υλικών μοιράστηκε τις γνώσεις του σχετικά με τη χρήση αποβλήτων από τη μεταλλουργία ως δευτερογενείς πρώτες ύλες, εστιάζοντας στην περίπλοκη διαδικασία και της μεταγενέστερης επεξεργασίας για να ξεκλειδωθούν νέες λειτουργίες. Επιπλέον, ο μηχανικός Andrei-Lucian Timiș από το Πανεπιστήμιο Politehnica του Βουκουρεστίου παρουσίασε μια καινοτόμο ολοκληρωμένη λύση για την ανακύκλωση σκωρίας χάλυβα, δίνοντας έμφαση στην προσέγγιση «ZERO WASTE» για μέγιστη βιωσιμότητα. Τέλος, η υπόθεση Agua Blanca στην περιοχή της Εστρεμαδούρα της Ισπανίας αναδείχθηκε ως παράδειγμα καλής πρακτικής πράσινης εξόρυξης και την ένταξη της κοινωνία σε αυτό.



Αποτελέσματα και Προτάσεις Πολιτικής από το Διαδικτυακό Εργαστήριο

Τα αποτελέσματα του Διαδικτυακού Εργαστηρίου, τα διδάγματα που αντλήθηκαν καθώς και συστάσεις πολιτικής (συμπεριλαμβανομένων: ολοκληρωμένο κανονιστικό πλαίσιο, συμμετοχή και ευαισθητοποίηση του κοινού, επαναλειτουργία κλειστών λατομείων, μηχανισμοί οικονομικής υποστήριξης και διατομεακής συνεργασίας) συμπεριλήφθηκαν από την ADRBI σε μία συνοπτική αναφορά που μπορείτε να διαβάσετε [εδώ](#).

Επιτόπια επίσκεψη στο Lens της Γαλλίας: Διασφάλιση συμμόρφωσης με πιστοποιήσεις βιωσιμότητας και κριτήρια πράσινης επένδυσης

Από 2 έως 4 Ιουλίου, οι εταίροι του RAW4RES και οι εμπλεκόμενοι φορείς συγκεντρώθηκαν στην πόλη Lens της Γαλλίας τόσο για την εξαμηνιαία Συνάντηση της Ομάδας Καθοδήγησης, όσο και για μια διήμερη επίσκεψη σε επιχειρήσεις που έχουν βελτιώσει τη βιωσιμότητα, την ιχνηλασιμότητα και τη διαφάνεια μέσω της υιοθέτησης πιστοποιητικών βιωσιμότητας και έχουν επιτύχει την συμμόρφωση σύμφωνα με τα κριτήρια πράσινων επενδύσεων, εστιάζοντας στις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Ταξινόμιας. Οι επισκέψεις στο χώρο, που διοργανώθηκαν με επιτυχία από την TEAM 2 (ΓΑΛΛΙΑ), σηματοδότησε την πρώτη αυτοπροσώπως επανένωση ολόκληρης της συνεργασίας μετά την KOM.

Η TEAM 2(ΓΑΛΛΙΑ) θα ενσωματώσει τα στοιχεία που αντλήθηκαν σε μια συνοπτική αναφορά που θα είναι σύντομα διαθέσιμη στην ιστοσελίδα μας. Μείνετε συντονισμένοι για ενημερώσεις! Στο μεταξύ, μπορείτε να μάθετε περισσότερα για τις επισκέψεις στον ιστότοπο εδώ.

Επίσκεψη στην TN Industrie



Στη συνέχεια, οι εταίροι επισκέφθηκαν την TN Industrie, όπου παρατήρησαν την ανακύκλωση στρατηγικών υλικών και τη διαδικασία ανάκτησης γλυκαιμικών αισθητήρων, κατανοώντας τις πρακτικές εξόρυξης αστικών ορυχείων. Η ημέρα ολοκληρώθηκε με μια επίσκεψη στο LUMIVER, όπου οι εταίροι απέκτησαν πληροφορίες σχετικά με τη συλλογή και την επεξεργασία των επικίνδυνων αποβλήτων από Ηλεκτρικό και Ηλεκτρονικό Εξοπλισμό(WEEE).

Ημέρα 2

Οι συνεργάτες επισκέφθηκαν τη Recytech, παρατηρώντας τη διαδικασία ανάκτησης ψευδαργύρου από βιομηχανικά απόβλητα. Η τελευταία επίσκεψη ήταν στο Envie, ένα γαλλικό δίκτυο που εστιάζει στην επαναχρησιμοποίηση ηλεκτρονικών συσκευών και την κοινωνική ένταξη.

Visit in Recytech



Ημέρα 1
Η περιοχή του Hauts-de-France επισήμανε την προσέγγισή της στην κυκλική οικονομία, δίνοντας έμφαση στην ψηφιακή μετάβαση και στη ρομποτική για ένα βιώσιμο μέλλον. Επίσης, επισκεφτήκαν οι Εταίροι και οι εμπλεκόμενοι φορείς την επιχείρηση MECAWARE, που παρουσίασε την τεχνολογία της για την παραγωγή πρώτων υλών από μπαταρίες και υπολείμματα μπαταριών μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους.

Συντονιστικές Συναντήσεις (SGMs)

Η 2η Συντονιστική Συνάντηση (SGM) του RAW4RES, διοργανώθηκε από τον Δήμο Frederikshavn(FHN) της Δανίας, με συντονιστή την LP, όπου πραγματοποιήθηκε σε διαδικτυακή μορφή, στις 6 Φεβρουαρίου, με τη συμμετοχή όλων των εταίρων του έργου. Η συνάντηση ξεκίνησε με τον χαιρετισμό του εκπροσώπου της Δανίας και ένα θερμό βίντεο καλωσορίσματος από την Δήμαρχο του Frederikshavn, Birgit S. Hansen, η οποία, στο μήνυμά της, υπογράμμισε τη σημασία και τον καινοτόμο χαρακτήρα του RAW4RES.



Οι έταίροι του 3ου SGM του RAW4RES, που υλοποιήθηκε από την TEAM 2, στις 4 Ιουλίου, στην πόλη Lens της Γαλλίας.

Η 3η SGM του RAW4RES, που διοργάνωσε η TEAM 2, πραγματοποιήθηκε στο Lens, στις 4 Ιουλίου. Η συνάντηση οργανώθηκε σε συνεδρίες, που κάλυπταν όλες τις πτυχές των τρέχων και επερχόμενων δραστηριοτήτων του 4ου εξαμήνου, που προβλέπονται από το **Έντυπο Αίτησης RAW4RES**. Στο τέλος κάθε συνεδρίας, γινόταν ζωντανή συζήτηση, δίνοντας τη δυνατότητα στους συμμετέχοντες να διευκρινίσουν ζητήματα, να εισαγάγουν σκέψεις, να καθορίσουν κατευθύνσεις και να λάβουν αποφάσεις.

ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ ΜΕ ΤΟΥΣ ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ

Στις 12 Μαρτίου 2024, η **BSC Kranj** διοργάνωσε τη 2η Συνάντηση Εμπλεκόμενων Φορέων (SM). Μεταξύ των συμμετεχόντων ήταν η Δημόσια Υπηρεσία Κοινής Ωφέλειας Kranj, το Σύστημα Διαχείρισης Ηλεκτρονικών Αποβλήτων "ZEOS" και το Γραφείο Καινοτομίας «O4i» της FUNDECYT. Το επίκεντρο των συζητήσεων της συνάντησης αυτής ήταν η διερεύνηση πολιτικών μέτρων και προτάσεων έργων που στοχεύουν στην αποτελεσματική υποστήριξη της «Ανακύκλωσης Απορριμμάτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (WEEE), μπαταριών και συσσωρευτών (WPBA + WIBA)».

Οι εμπλεκόμενοι φορείς τόνισαν την πολιτική και τα πρακτικά μέτρα της παράτασης διάρκειας ζωής του προϊόντος μέσω στρατηγικών επαναχρησιμοποίησης, συμπεριλαμβανομένης της επισκευής και της μεταπώλησης. Συμφώνησαν στην μείωση των ποσοστών χρήσης με τα κοινά μοντέλα οικονομίας και τα Σχέδια προϊόντος ως υπηρεσίας. Η αποτελεσματική εφαρμογή έχει φανεί μέσω των έργων Interreg και LIFE στη Σλοβενία. Η ανάγκη βελτίωσης της εγχώριας ανάκτησης κρίσιμων πρώτων υλών από ηλεκτρονικά απόβλητα, που επί του παρόντος ανατίθενται σε εξωτερικούς συνεργάτες, επισημάνθηκε ως απαραίτητη για την περιβαλλοντική βιωσιμότητα και την οικονομική ανάπτυξη.



BSC Kranj - 2η Συνάντηση Εμπλεκόμενων Φορέων



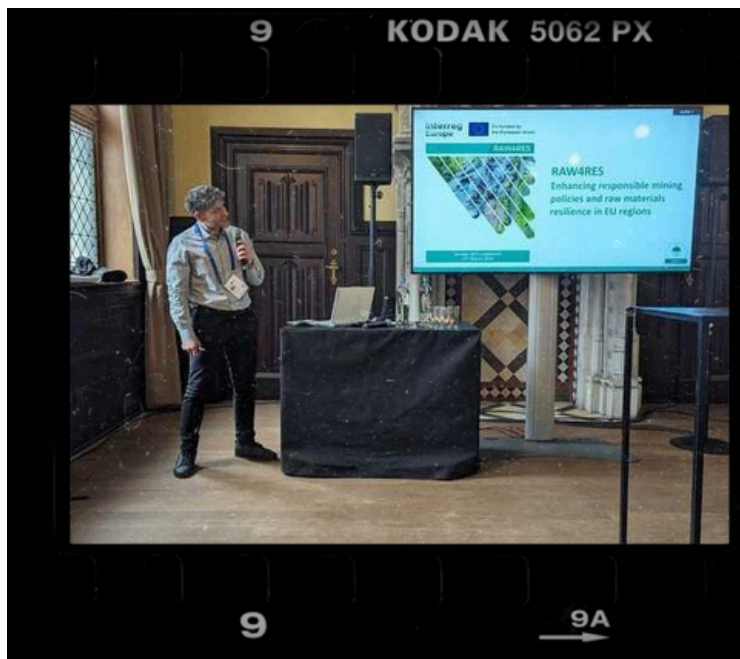
**Bucharest-Ilfon, Περιφερειακός Αναπτυξιακός Οργανισμός
2η Συνάντηση Εμπλεκόμενων Φορέων**

Στις 3 Απριλίου 2024, η ADRBI συγκάλεσε την **2η Συνάντηση Εμπλεκόμενων Φορέων (SM)**, διαδικτυακά, αμέσως μετά την παρουσίαση A3.2. Παρευρέθηκαν διάφοροι φορείς (και στις δύο αυτές εκδηλώσεις) συμπεριλαμβανομένης της Αναπτυξιακής Εταιρείας Valea Jiului, του Εθνικού Ινστιτούτου Έρευνας και Ανάπτυξης για Μη σιδηρούχα και Σπάνια Μέταλλα, του Εθνικού Ινστιτούτου Φυσικής Υλικών Ρουμανίας, του Συμβουλίου της Κομητείας Ilfov και του Ινστιτούτου Γεωδυναμικής της Ρουμανικής Ακαδημίας. Ο πρωταρχικός στόχος της συγκέντρωσης ήταν η ενημέρωση των Εμπλεκόμενων Φορέων σχετικά με την πρόοδο που σημειώθηκε στο πλαίσιο του έργου RAW4RES από την 1η συνάντηση των ενδιαφερομένων της ADRBI.

Στις 16 Απριλίου 2024, ο Δήμος FHN πραγματοποίησε διαδικτυακά την **2η SM Συνάντηση Εμπλεκόμενων Φορέων**. Η εκδήλωση στέφθηκε με μεγάλη επιτυχία, με 23 εγγεγραμμένους εμπλεκόμενους φορείς από όλη τη Δανία, συμπεριλαμβανομένων εθνικών ερευνητικών ιδρυμάτων και αρχών, που συμμετείχαν ενεργά. Συγκεκριμένα, η Εθνική Αρχή για τις Κρίσιμες Πρώτες Ύλες (CRM) παρουσίασε μια ενδιαφέρουσα παρουσίαση σχετικά με το τρέχον τοπίο των (CRM) και άλλων πρώτων υλών στη Δανία. Επιπλέον, μια συναρπαστική παρουσίαση έγινε από την Stena-Recycling, μια τοπική εταιρεία ανακύκλωσης.

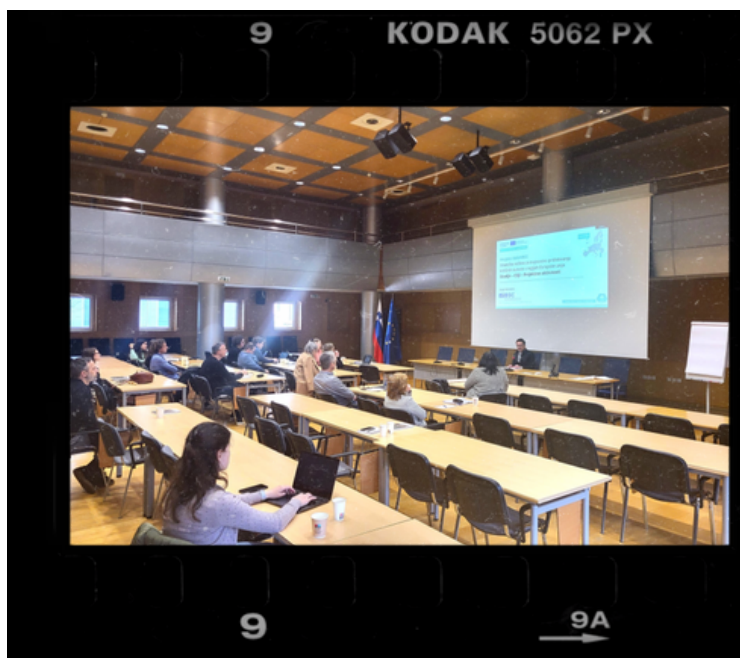


Δήμος Frederikshavn, Δανία - 2η Συνάντηση Εμπλεκόμενων Φορέων



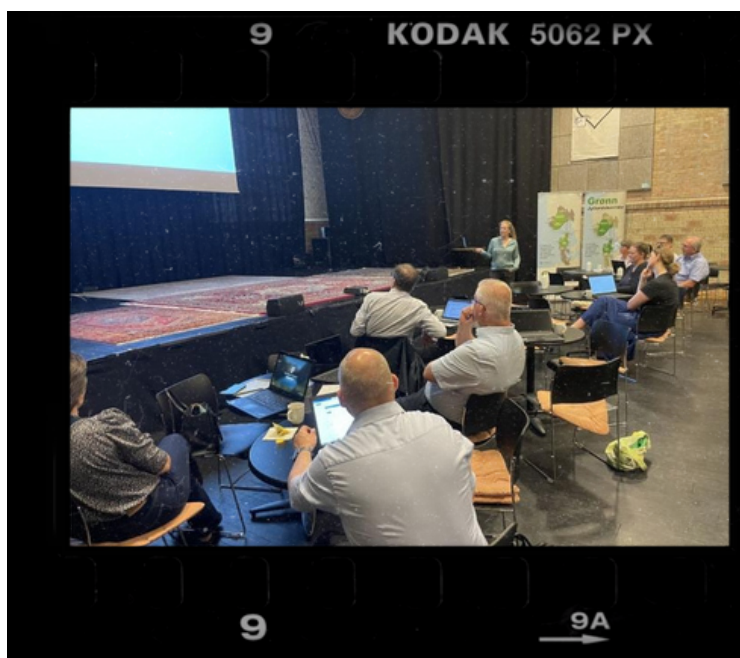
Το RAW4RES στην Interreg Europe Let's Cooperate εκδήλωση

Το έργο RAW4RES εμφανίστηκε σε περίοπτη θέση στην εκδήλωση Interreg Europe Let's Cooperate στην Αμβέρσα, που πραγματοποιήθηκε στις 21 Μαρτίου 2024, κατά τη διάρκεια μιας συνεδρίας αφιερωμένης στην Πράσινη Οικονομία και την Ανταγωνιστικότητα των ΜΜΕ. Η PROMEA, ως συμβουλευτικός Εταίρος του έργου RAW4RES, παρουσίασε μια οξυδερκή παρουσίαση, υπογραμμίζοντας τις προκλήσεις που αντιμετωπίζει το έργο RAW4RES και περιγράφοντας τις στρατηγικές που επινοήθηκαν από τη συνεργασία για την αντιμετώπιση αυτών των προκλήσεων μέσω βελτιώσεων ή/και τροποποιήσεων πολιτικής. Μάθετε περισσότερα εδώ.



Το RAW4RES στην εκδήλωση Δημόσιας Διαβούλευσης σχετικά με την εφαρμογή του νόμου της ΕΕ για τις Κρίσιμες Πρώτες Υλεις

Το έργο RAW4RES, που παρουσιάστηκε από την BSC στις 29 Μαρτίου 2024, συγκέντρωσε την προσοχή από υπουργεία της Σλοβενίας, δημόσιους ερευνητικούς φορείς και ΜΚΟ που εμπλέκονται στον στρατηγικό σχεδιασμό για την εξόρυξη και την ανακύκλωση Κρίσιμων Πρώτων Υλών. Κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης, ξεκίνησε μια ανοιχτή ανταλλαγή απόψεων, με επίκεντρο τα μέτρα πολιτικής που θα μπορούσαν να ενισχύσουν αποτελεσματικά την έρευνα και την επιχειρηματική ανάπτυξη στον τομέα της εξόρυξης και της ανακύκλωσης. Έμφαση δόθηκε στην υιοθέτηση των πράσινων τεχνολογιών, στην υιοθέτηση μοντέλων κυκλικής οικονομίας και στην προώθηση πρακτικών δέσμευσης της κοινότητας. Συντονιστείτε εδώ.



Τα έργα Interreg ανταλλάσσουν γνώσεις: Το RAW4RES συναντά το Jutland's Corridor

Οι εταίροι του έργου Interreg Öresund – Kattegat – Skagerrak «Green Jutland Corridor» (Grøn Jyllandskorridor) συγκεντρώθηκαν στις 15 Μαΐου 2024 στο Frederikshavn, για να ανταλλάξουν ιδέες με τον Δήμο FHN (ΔΑΝΙΑ) σχετικά με τον καλύτερο τρόπο προβολής των πολλών δυνατοτήτων του Jutland's Corridor. Το Jutland's Corridor είναι ένα δίκτυο μεταφορών που συνδέει τη Νότια Νορβηγία, τη Δυτική Σουηδία και τη Γιουτλάνδη (Δανία) με την Ευρωπαϊκή Ήπειρο. Κατά τη διάρκεια αυτής της συνάντησης, ο Δήμος FHN τόνισε ότι η διασφάλιση βιώσιμης πρόσβασης σε Κρίσιμες Πρώτες Υλεις είναι πρωταρχικής σημασίας για την πράσινη μετάβαση της Ευρώπης και τη διατήρηση των ευρωπαϊκών θέσεων εργασίας. Μάθετε περισσότερα εδώ.

What else is next ?

Προσεχείς δράσεις 24 Ιουλίου – 25 Φεβρουαρίου

Προσδιορισμός παραγόντων επιτυχίας για την απόκτηση «Κοινωνικής Άδειας Λειτουργίας» (SLO)

Η RSE θα αναλύσει τη συμβολή των Εταίρων και τα αποτελέσματα από μια κοινή διαδικτυακή άσκηση χαρτογράφησης για να παράσχει προσαρμοσμένες συστάσεις για τη διαχείριση της δημόσιας αντίθεσης στην εξόρυξη πρώτων υλών και την επίτευξη επιτυχίας SLO («κοινωνική άδεια λειτουργίας») σε κάθε περιοχή.

Εργαστήριο για επιχειρηματικά μοντέλα και εργαλεία για την ενίσχυση της ομοφωνίας οικοδόμησης, της δέσμευσης των εμπλεκόμενων φορέων και της κοινωνικής καινοτομίας.

Κατά τη διάρκεια του εργαστηρίου, που διοργανώνεται διαδικτυακά από την KOZANH (EL), οι Εταίροι και οι εμπλεκόμενοι φορείς θα χρησιμοποιήσουν επιχειρηματικά μοντέλα που ενσωματώνουν ζητήματα κοινωνικής δέσμευσης για να ανταποκριθούν σε καταστάσεις σύγκρουσης μεταξύ τοπικών κοινοτήτων, εμπλεκόμενοι φορείς και επιχειρήσεις για την αξία εξάρτησης των πρώτων υλών, με βάση υποθετικά και πραγματικά παραδείγματα και προσδιορισμός ποιου από αυτούς έχουν τις περισσότερες δυνατότητες υλοποίησης σε κάθε περιοχή.

Διήμερη επίσκεψη στις καλύτερες πράσινες τεχνολογίες και πρακτικές εξαρτώμενων βιώσιμων πρώτων υλών στη Σλοβενία (διοργάνωση BSC)

Οι Εταίροι μαζί με τους εμπλεκόμενους φορείς τους θα επισκεφτούν επιχειρηματικές περιοχές που εφαρμόζουν βιώσιμες τεχνολογίες και πρακτικές. Στη συνέχεια, με βάση τις βέλτιστες περιπτώσεις που προσδιορίζονται από την BSC(SI) ως στοιχεία εργαστηρίου, θα ανταλλάσσουν εμπειρίες σχετικά με τις περισσότερες δυνατότητες για την κάλυψη των επιχειρηματικών αναγκών της δικής τους επικράτειας. Επίσης, θα δημιουργηθεί ένας κατάλογος που μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως έγγραφο αναφοράς για την καθοδήγηση μελλοντικών προσκλήσεων πράσινες και καινοτόμες τεχνολογίες εξερεύνησης, εκμετάλλευσης, επεξεργασίας και ανακύκλωσης.

Ενημερωτικές Εκθέσεις Πολιτικής

Η FUNDECYT (ES) θα προετοιμάσει 4 ενημερωτικές εκθέσεις πολιτικής, μοιράζοντας τα διδάγματα που αντλήθηκαν από τις ολοκληρωμένες δραστηριότητες και τις συναντήσεις των εμπλεκόμενων φορέων που έχουν πραγματοποιηθεί μέχρι τώρα, για σκοπούς εκμάθησης πολιτικών εντός του οργανισμού και των εμπλεκόμενων φορέων, καθώς και για τη διάδοση και τον πολλαπλασιασμό των επιπτώσεων.

Συλλογική ανάπτυξη κριτηρίων χρηματοδότησης για την απόδοση κοινωνικής ευθύνης των επιχειρήσεων πρώτων υλών

Η ADRBI (RO) θα προτείνει την εταιρική κοινωνική ευθύνη ως κριτήρια χρηματοδότησης, με βάση επιλεγμένα σχετικά παραδείγματα της ΕΕ και διεθνών προτύπων και θα οργανώσει μια διαδικτυακή συνάντηση εργασίας, στην οποία οι Εταίροι θα προτείνουν αλλαγές στις αρχικές προτάσεις. Το FHN (DK) θα παράσχει κατευθυντήριες γραμμές σχετικά με α) πώς οι επιχειρήσεις μπορούν να ενσωματώσουν επιτυχώς τα κριτήρια ως καταστατικό δεσμεύσεων και β) πώς οι εταίροι μπορούν να δημιουργήσουν μηχανισμούς παρακολούθησης για να εξασφαλίσουν τη συμμόρφωση σε νέα έργα.

Κοινές επισκέψεις αξιολόγησης σχετικά με την ένταξη των υπεύθυνων, βιώσιμων μέτρων και μέτρων διαχείρισης κινδύνου στις περιοχές στρατηγικής επιχειρηματικής ανάπτυξης

Με βάση τη μεθοδολογία της PROMEA, οι θεματικά προηγμένοι Εταίροι θα επισκέπτονται τους λιγότερο έμπειρους. Ο καθένας θα οργανώσει μια διήμερη συνάντηση, να εξετάσουν τις περιφερειακές στρατηγικές/σχέδια έρευνας ανθεκτικότητας πρώτων υλών, την εκμετάλλευση και την κυκλικότητα των πρώτων υλών, συναντώντας τους τοπικούς εμπλεκόμενους φορείς, τις τοπικές αρχές και τις επιχειρήσεις.



ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ

Δοκιμή ανάπτυξης συνεργασίας των οικοσυστημάτων για την προώθηση της εγχώριας προμήθειας Κρίσιμων Πρώτες Ύλες (CRMs)

Τα επόμενα εξάμηνα η **BSC** και ο **Δήμος Κοζάνης** θα δοκιμάσουν πώς η πρόβλεψη στοχευμένων υπηρεσιών κατάρτισης και καθοδήγησης σε επιχειρήσεις (συμπεριλαμβανομένων των ΜΜΕ) μπορεί να επιταχύνει σημαντικά τη δημιουργία οικοσυστημάτων τριπλής έλικας για την προώθηση της ανακύκλωσης CRM στις περιοχές Gorenjska (Σλοβενία) και Κοζάνη (Ελλάδα).

Η πιλοτική δράση βασίζεται στη δημόσια παρέμβαση της Εστραμαδούρα για την εισαγωγή της κυκλικής οικονομίας στην περιοχή. Το FUNDECYT δοκίμασε πιλοτικά συμβουλευτικών και εκπαιδευτικών υπηρεσιών σε επιχειρήσεις το 2021, προκειμένου:

- αντιμετώπιση των ελλείψεων καινοτομίας και γνώσης, καθώς και ανησυχιών σχετικά με νέες έννοιες και επιχειρηματικά μοντέλα, και
- μετά την προώθηση συνεργασιών μεταξύ περιφερειακών παραγόντων, ώστε οι τελευταίοι να αξιοποιήσουν τις ευκαιρίες χρηματοδότησης της κυκλικής οικονομίας αξιοποιώντας τη νέα γνώση που αποκτήθηκε

Η εκπαίδευση και η καθοδήγηση της πιλοτικής δράσης βασίζεται σε τρία βασικά μέρη:

- παρουσίαση επιτυχημένων παραδειγμάτων και επεξεργασία συνεργικών επιχειρηματικών μοντέλων που μπορούν να εξασφαλίσουν κερδοφορία, συμπεριλαμβανομένων οικονομικών ευκαιριών πράσινης ανάπτυξης (δηλαδή Πράσινη Συμφωνία),
- διαφορετικά μοντέλα και προσεγγίσεις διακυβέρνησης όσον αφορά τα συνεργιστικά σχήματα και
- εκτιμήσεις τεχνολογιών και υποδομών.

Η βέλτιστη πρακτική, που αναπτύχθηκε αρχικά κατά τη διάρκεια του έργου IE 2014-2020 SYMBI και αναγνωρίστηκε από το EIT Raw Materials, θα αναβαθμιστεί από την PROMEA και τη λειτουργική ιδέα της «καινοτομίας τριπλής έλικας» του EIT Raw Materials και τις συστάσεις της ERMA σχετικά με τα κενά των επιχειρήσεων όταν εμπλέκονται σε κυκλικές αλυσίδες αξίας.



ΤΟ ΕΤΑΙΡΙΚΟ ΣΧΗΜΑ



Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδος
(Υπεύθυνος Εταίρος)
(ΕΛΛΑΔΑ)



Δήμος Frederikshavn **(ΔΑΝΙΑ)**



BSC, Κέντρο Στήριξης Επιχειρήσεων, Kranj, Ltd
(ΣΛΟΒΕΝΙΑ)



Bucharest - Ilfov
Περιφερειακός Αναπτυξιακός Οργανισμός
(ΡΟΥΜΑΝΙΑ)



FUNDECYT Επιστημονικό και Τεχνολογικό Πάρκο Extremadura
(ΙΣΠΑΝΙΑ)



Δήμος Κοζάνης
(ΕΛΛΑΔΑ)



Εταιρεία Προαγωγής Μεθοδολογιών
Έρευνας και Ανάπτυξης
(Συμβουλευτικός εταίρος) **(ΕΛΛΑΔΑ)**



TEAM 2
(ΓΑΛΛΙΑ)

FOLLOW & CONTACT US



[www.facebook.com/
Raw4Res](http://www.facebook.com/Raw4Res)



[youtube.com/@RAW
4RESprojectInterreg](https://youtube.com/@RAW4RESprojectInterreg)



interregeurope.eu/raw4res



ie.raw4res@gmail.com



[www.linkedin.com/
company/raw4res](http://www.linkedin.com/company/raw4res)